

PUB-NO: FR002797152A1

DOCUMENT-IDENTIFIER: FR 2797152 A1

TITLE: kitchen tool for de-scaling fish has stainless
steel
serrated projections spaced apart along central
axis of
tool

PUBN-DATE: February 9, 2001

INVENTOR-INFORMATION:

NAME

GOMIS, LUCIENNE

COUNTRY

N/A

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME

GOMIS LUCIENNE

COUNTRY

FR

APPL-NO: FR09910224

APPL-DATE: August 5, 1999

PRIORITY-DATA: FR09910224A (August 5, 1999)

INT-CL (IPC): A22C025/02

EUR-CL (EPC): A22C025/02

ABSTRACT:

CHG DATE=20010803 STATUS=O>A tool has stainless steel serrated
projections
spaced apart along the central axis of the tool. The tool may also
have a
handle covered with a non-slip material. The handle is shorter and
of
different thickness than the part with the projections. The tool has
rounded
corners.

BEST AVAILABLE COPY

① RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

⑪ N° de publication : **2 797 152**
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

⑫ N° d'enregistrement national : **99 10224**

⑮ Int Cl⁷ : A 22 C 25/02

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

⑲ Date de dépôt : 05.08.99.

⑳ Priorité :

④③ Date de mise à la disposition du public de la
demande : 09.02.01 Bulletin 01/06.

⑤⑥ Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : *Ce dernier n'a pas été
établi à la date de publication de la demande.*

⑥⑦ Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦① Demandeur(s) : GOMIS LUCIENNE — FR.

⑦② Inventeur(s) : GOMIS LUCIENNE.

⑦③ Titulaire(s) :

⑦④ Mandataire(s) :

⑤④ **ÉCAILLEUR MANUEL A CAPSULES DENTELEES.**

⑤⑦ Ustensile de cuisine à usage domestique ayant pour
fonction le retrait des écailles du poisson. L'invention a pour
but le retrait des écailles du poisson sans difficultés et évi-
ter, à l'aide de ces capsules dentelées taillées dans celui-ci,
les risques de coupure, de blessure.

Il est constitué d'une pièce simple ne nécessitant aucun
mécanisme particulier composé de 2 parties :

- a) le corps qui possède la fonction principale
- b) le manche qui sert à la préhension de l'objet.

L'invention est particulièrement destinée à l'usage des
particuliers et de certains professionnels.



FR 2 797 152 - A1



DESCRIPTION

- 5 La présente invention concerne un ustensile pouvant retirer les écailles du poisson sans aucune difficulté. Les écailles du poisson sont habituellement retirées à l'aide d'un couteau de cuisine, ce qui entraîne des risques de coupures, de blessures. Le temps et le travail qui implique le retrait des écailles à l'aide d'un ustensile peu pratique entraîne un manque de volonté, d'attrait pour la préparation du poisson. Aussi celui-ci constitué d'une pièce, pratique à l'usage et
10 facilement nettoyable à l'eau, remédie à ces inconvénients. Cet ustensile de cuisine, à usage domestique ou professionnel est représenté par une pièce séparée de 2 parties :

a) Le corps
qui correspond à la fonction principale.

15

b) Le manche
qui sert à la préhension, avec lequel on applique une pression dans le sens opposé aux écailles pour évacuer celles-ci.

- 20 a) Le corps de l'ustensile est constitué de 2 faces (face interne et face externe)

1) Face interne

La face interne du corps assure la fonction principale, elle est constituée de 3 capsules dentelées qui sont taillées dans l'acier inoxydable, celles-ci sont juxtaposées les unes par rapport aux autres. Le diamètre des capsules dentelées est de 3 centimètres.

- 25 Elles sont situées sur l'axe central de l'objet. Le corps de l'objet a une épaisseur plus importante que le manche.

2) Face externe

La face externe de l'objet est légèrement bombée et arrondie au niveau des angles.

- 30 b) Le manche

Le manche de l'ustensile sert à la préhension de l'objet. Il a une épaisseur moins importante que le corps. Il est composé d'une face interne et d'une face externe.

1) Face interne

La surface de la face interne est lisse et possède une matière qui évite le glissement lors du contact de l'eau et de l'acier inoxydable lors de la préparation.

35

2) Face externe

La surface de la face externe est légèrement plus bombée et arrondie au niveau des angles.

Les dessins annexés illustrent l'invention.

L'ustensile est composé d'une seule pièce.

La figure n°1 : représente une vue du dessus de l'invention.

- 5 La figure n°2 : représente une vue de profil ou en coupe de l'invention.

Figure n°1 : (vue du dessus)

L'ustensile est composé d'une face interne sur laquelle repose 3 capsules dentelées sur l'axe central dont le diamètre équivaut à 3 centimètres et juxtaposées les unes par apport aux autres.

- 10 Les capsules dentelées sont essentiellement taillées dans l'acier inoxydable.

Figure n°2 : (vue de profil ou en coupe)

Le corps de l'ustensile a une épaisseur plus importante que le manche, tous les bords externes de celui-ci sont arrondis. Le corps est composé sur sa partie interne de 3 capsules dentelées

- 15 juxtaposées les unes par apport aux autres. La face interne est légèrement bombée sur le support.

A titre indicatif, l'ustensile aura une longueur d'environ 20 centimètres.

Cet ustensile selon l'invention est particulièrement destiné à l'usage des particuliers.

REVENDICATIONS

- 5 1) Ustensile pour le retrait des écailles de poisson caractérisé en ce qu'il est constitué d'une pièce unique (a) composée de deux parties (b) et (c), la partie (b) comportant des capsules dentelées taillées dans l'acier inoxydable, séparées par des intervalles (d) sur l'axe central (e) de (b).
- 10 2) Ustensile selon la revendication 1 caractérisé en ce que (c) sert à la préhension de (a) et que (c) est recouvert d'une matière qui évite le glissement de l'objet au contact de l'eau lors de l'utilisation.
- 15 3) Ustensile selon la revendication 1 ou 2 caractérisé en ce que (b) et (c) ont une épaisseur différente.
- 4) Ustensile selon l'une quelconque des revendications précédentes caractérisé en ce que (b) a une longueur supérieure à (c).
- 20 5) Ustensile selon l'une quelconque des revendications précédentes caractérisé en ce que les bords externes de (b) et (c) sont arrondis.
- 6) Ustensile selon l'une des revendications précédentes caractérisé en ce que (b) et (c) ont une surface bombée.
- 25 7) Ustensile selon l'une quelconque des revendications précédentes caractérisé en ce que les capsules dentelées sont au nombre de trois.
- 8) Ustensile selon l'une quelconque des revendications précédentes caractérisé en ce que les capsules dentelées sont juxtaposées les une par rapport aux autres.
- 30 9) Ustensile selon l'une quelconque des revendications précédentes caractérisé en ce que les capsules dentelées sont taillées directement dans l'acier inoxydable.

1/2

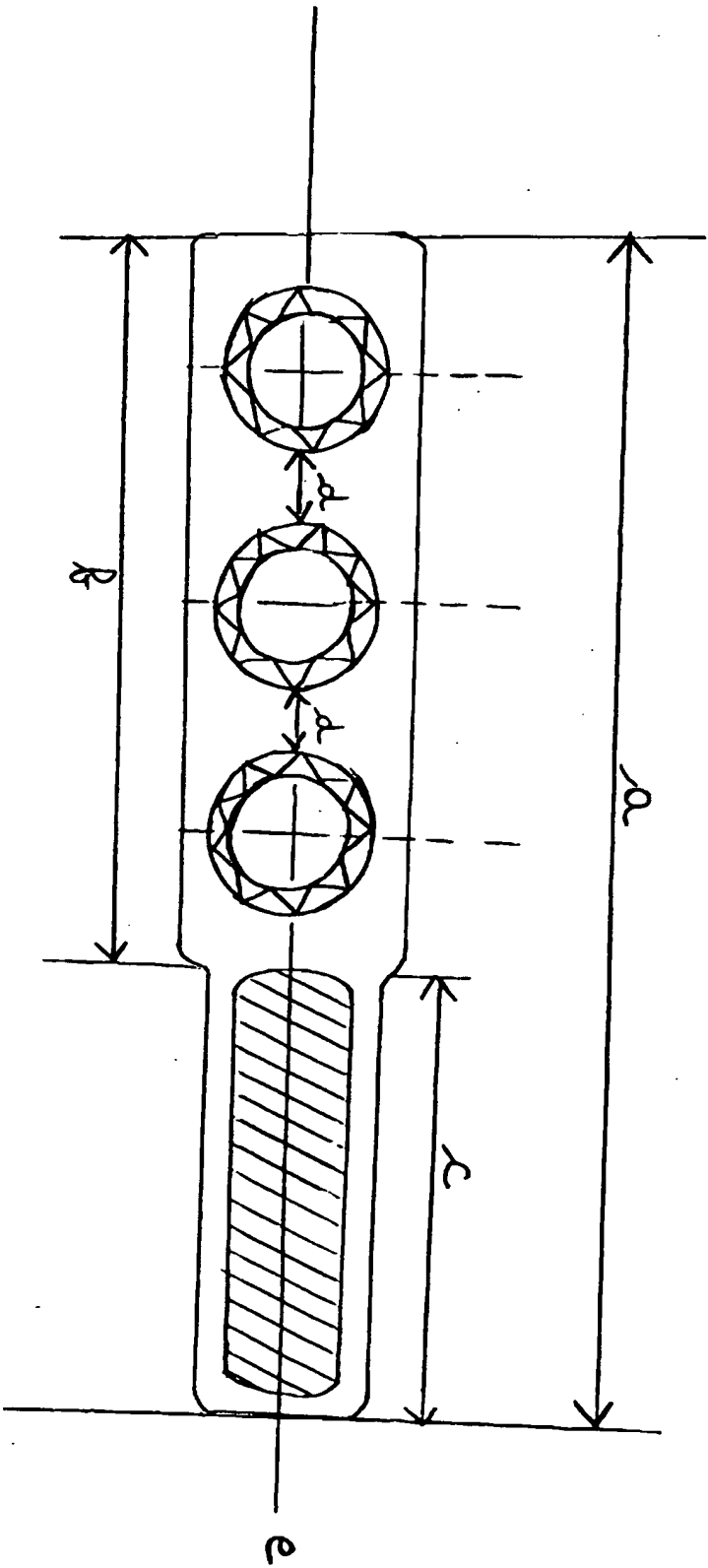


FIG 1° I

1/2

5

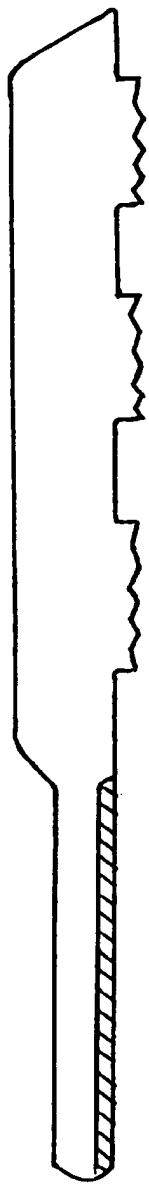


FIG. 2

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ BLACK BORDERS
- ☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- ☐ FADED TEXT OR DRAWING
- ☐ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
- ☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
- ☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
- ☐ GRAY SCALE DOCUMENTS
- ☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
- ☒ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
- ☐ OTHER: _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.